PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	WEITERES	siehe Formblat	t PCT/ISA/220 sowie, soweit
2004P11513WO	VORGEHEN	zutreffend,	nachstehender Punkt 5
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldeda	tum	(Frühestes) Prioritätsdatum
	(Tag/Monat/Jahr)) O E	(Tag/Monat/Jahr) 09/09/2004
PCT/EP2005/053866	05/08/20	705	03/03/2004
Anmelder			
SIEMENS AKTIENGESLLSCHAFT			
			A Maria de M
Dieser internationale Recherchenbericht wu Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem	ırde von der Internationalen i Internationalen Büro übermit	Recherchenbehörde telt.	e erstellt und wird dem Anmeider gernais
i			
Dieser internationale Recherchenbericht un	nfaßt insgesamt4	Blätter.	a Unterdocen zum Stand der Technik hei
X Darüber hinaus liegt ihm je	weils eine Kopie der in diese	m Bericht genannte	n Unterlagen zum Stand der Technik bei.
4. Coundians dos Porishts			
Grundlage des Berichts Auflinsichtlich der Sprache ist die Inte	ernationale Recherche auf de	er Grundlage der int	ernationalen Anmeldung in der Sprache
durchgeführt worden, in der sie eine	gereicht wurde, sofern unter	diesem Punkt nicht	s anderes angegeben ist.
Die internationale F internationalen Anr	Recherche ist auf der Grundi neldung (Regel 23.1 b)) durc	age einer bei der Be hgeführt worden.	ehörde eingereichten Übersetzung der
•			und/oder Aminosäuresequenz siehe Feld Nr. 1.
2. Bestimmte Ansprüche ha	iben sich als nicht recherc	hierbar erwiesen (siehe Feld II).
_			
3. Mangelnde Einheitlichkei	i t der Erfindung (siehe Feld	III).	
	m.disaner		
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfi	naung Igereichte Wortlaut genehmi	at.	
I	r Behörde wie folgt festgese		
Wurde der Wortladt von de	Deflords wie loigt lootgoos		
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung			
	ngereichte Wortlaut genehm		
wurde der Wortlaut nach I	Regel 38.2b) in der in Feld N	r. IV angegebenen i	Fassung von der Behörde festgesetzt. n der Absendung dieses internationalen
Der Anmelder kann der Be Recherchenberichts eine	Stellungnahme vorlegen.	ao naon dem Dawn	, ,
6. Hinsichtlich der Zeichnungen a. ist folgende Abbildung der Zeichn	ungen mit der Zusammenfa	ssung zu veröffentl	ichen: Abb. Nr. <u>1</u>
X wie vom Anmelde		-	
		nelder selbst keine	Abbildung vorgeschlagen hat.
	rde ausgewählt, weil diese A		
1 —	en mit der Zusammenfassun		

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2005/053866

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES G01F23/32 G01F23/30

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchlerter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) G01F

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal

Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	US 5 007 450 A (BABB ET AL) 16. April 1991 (1991-04-16) Zusammenfassung Spalte 4, Zeile 30 - Zeile 68 Spalte 5, Zeile 51 - Spalte 6, Zeile 10 Abbildung 8	1-8
A	US 5 522 415 A (HOPENFELD ET AL) 4. Juni 1996 (1996-06-04) Spalte 2, Zeile 37 - Zeile 50 Spalte 5, Zeile 44 - Zeile 60 Anspruch 1; Abbildung 1	1-8
Α	US 6 089 086 A (SWINDLER ET AL) 18. Juli 2000 (2000-07-18) Zusammenfassung Spalte 7, Zeile 39 - Zeile 67; Abbildung 20	1-8

Y	Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen
	entnehmen

Siehe Anhang Patentfamilie

- Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen
- "A" Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- "E" ätteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
- "L" Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soil oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)
- "O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht "P" Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist
- "T" Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondem nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist
- Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden
- Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann nahellegend ist
- "&" Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamille ist

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche 19/12/2005 1. Dezember 2005 Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Bevollmächtigter Bediensteter Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentiaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016 Pisani, F

1

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2005/053866

	ung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht komme	nden Teile	Betr. Anspruch Nr.
ategorie°	Reservand det Aetolieumstund von en		
	EP 0 932 031 A (MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD) 28. Juli 1999 (1999-07-28) Spalte 3, Absatz 18 - Spalte 4, Absatz 24 Abbildung 2		1-8
		·	
			·

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2005/053866

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung		
US	5007450	A	16-04-1991	KEINE			
US	5522415	Α	04-06-1996	KEINE			
US	6089086	Α	18-07-2000	US	6041650	A	28-03-2000
EP	0932031	A	28-07-1999	CN DE DE JP TW US	1229912 69801804 69801804 11208295 438689 6341524	D1 T2 A B	29-09-1999 31-10-2001 29-05-2002 03-08-1999 07-06-2001 29-01-2002